

230_{VAC}400_{VAC}

VN.S/M VN.ST/MT

POUR PORTES SECTIONNELLES ET PORTES ROULANTES USAGE INDUSTRIEL

nouveau boîtier en plastique

jusqu'à 40 m²

BENINCA

 100%
Made in Italy

230 Vac | 400 Vac

- Motoréducteur électromécanique irréversible avec déverrouillage rapide ou manœuvre manuelle par chaîne disponible dans la version monophasée ou triphasée avec rapport de réduction 1/20 et 1/40
- Nouveau boîtier en plastique qui facilite le câblage du moteur grâce à la position frontale des borniers et à la possibilité d'accéder avec le câblage par trois entrées différentes
- Deux accessoires disponibles pour le renvoi par chaîne avec rapport de réduction 1:1 (moteur non aligné) ou 1:1,8 (multiplicateur de couple ou de vitesse)
- Réglage simple et précis de la position des fins de course
- Sécurité maximale garantie même pendant le déverrouillage rapide, grâce à un microrupteur qui coupe le courant au moteur
- Les réductions à bain d'huile avec vis en acier trempé et engrenage en bronze garantissent des performances élevées, une fiabilité maximale et un fonctionnement silencieux
- 4 fins de course à réglage micrométrique

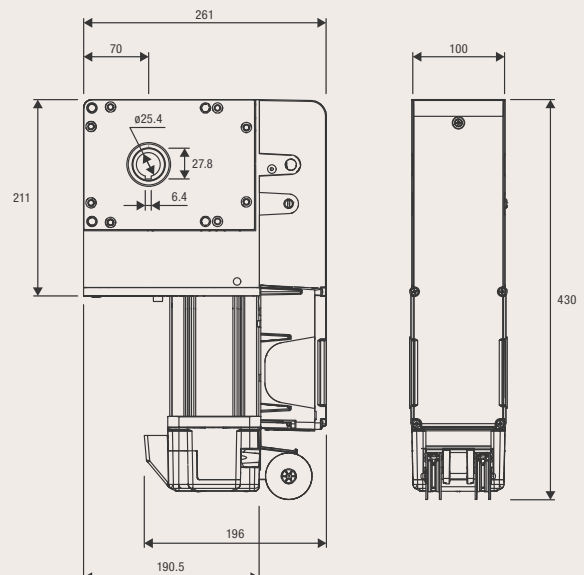
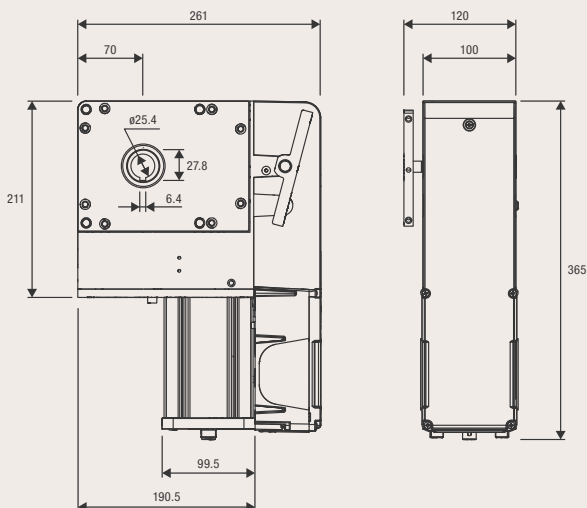


CENTRALES DE COMMANDE:

**VN.S20
VN.M20** THINKY
START
CELL.P
WAVE230

**VN.S40
VN.M40** THINKY
START
CELL.P
WAVE230

**VN.ST20
VN.MT20
VN.MT40** THINKY
START



**VN.A30**

Adaptateur pour arbre d'enroulement câble Ø 30 mm.

**VN.A3175**

Adaptateur pour arbre Ø 31,75 mm.

**VN.A40**

Adaptateur pour arbre d'enroulement Ø 40 mm.

**VN.RV**

Groupe de renvoi du mouvement 1:1,8 pour arbre 1" (25,4 mm) composé de deux engrenages d'un diamètre extérieur de 78 mm et 138,4 mm et d'une chaîne L = 1 m.

**VN.RM**

Groupe de renvoi du mouvement 1:1 pour arbre 1" (25,4 mm) composé de deux engrenages d'un diamètre extérieur de 78 mm et d'une chaîne L = 1 m.

**VN.CTA**

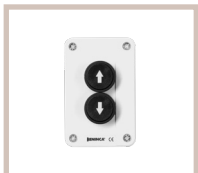
Chaîne pour manœuvre d'urgence.

**VN.M4**

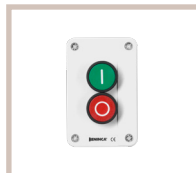
Pignon M4 pour l'utilisation d'une crémaillère avec porte coulissante horizontale

**RI.M4ZF**

Crémaillère M4 22x22x2010 mm zinguée et perforée pour sa fixation côté denture. Livrée avec vis M6. **Livré à l'unité.**

**IPB.NO**

Boîtier à boutons poussoirs industriel équipé de 2 contacts normalement ouverts.

**IPB.NC**

Boîtier à boutons poussoirs industriel équipé d'un contact normalement ouvert, d'un contact normalement fermé.

**RF.SUN**

Dispositif à batterie rechargeable via panneau photovoltaïque à appliquer à un bord mobile.

**RF**

Dispositif à batterie non rechargeable à appliquer à un bord mobile. Durée des batteries garantie de 2 ans.

**SC.RF**

Dispositif alimenté 12/24 Vdc avec fonction d'autotest et 2 sorties pour branchement aux centrales électroniques de commande.

AUTOMATISMI BENINCÀ SpA • Via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • sales@beninca.com

Déverrouillage par fil	VN.S20	VN.S40	VN.ST20	---
Manœuvre de secours manuelle	VN.M20	VN.M40	VN.MT20	VN.MT40
Alimentation de réseau	230 Vac (50-60Hz)	230 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)
Alimentation moteur	230 Vac	230 Vac	≈ 400 Vac	≈ 400 Vac
Courant max. absorbé	3,3 A	3,3 A	1,7 A	1,7 A
Couple maximum	130 Nm	130 Nm	180 Nm	180 Nm
Rotations maximales en sortie	18	38	18	38
Vitesse sortie	24 r.p.m.	24 r.p.m.	24 r.p.m.	24 r.p.m.
Trou arbre	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)
Rap. de réduction fin de course	1/20	1/40	1/20	1/40
Cycle de travail	30%	30%	50%	50%
Degré de protection	IP40	IP40	IP40	IP40
Temp. de fonctionnement	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Lubrification	HUILE	HUILE	HUILE	HUILE
Surface porte	35 m²/max	35 m²/max	40 m²/max	40 m²/max
Poids	15,1 kg (VN.S20) 15,3 kg (VN.M20)	15,2 kg (VN.S40) 15,3 kg (VN.M40)	14,8 kg (VN.ST20) 15,1 kg (VN.MT20)	15 kg
Nb moteurs par palette	32 (VN.S20) 24 (VN.M20)	32 (VN.S40) 24 (VN.M40)	32 (VN.ST20) 24 (VN.MT20)	24